

# spojovací vedení NEBB-M12G5-P-5-LE3

č. dílu: 8066671

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
odpovídá normě	barvy vodičů a číslování podle EN 60947-5-2 EN 61076-2-101
označení kabelů	s nosičem štítků
elektrické připojení 1, funkce	strana k zařízení
elektrické připojení 1, tvar	kruhový
elektrické připojení 1, druh připojení	zásuvka
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	5
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	3
elektrické připojení 1, druh upevnění	aretační šroubu s OK13
elektrické připojení 2, funkce	na straně řízení
elektrické připojení 2, druh připojení	kabel
elektrické připojení 2, technika připojení	volné konce
elektrické připojení 2, počet pinů/žil	3
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	3
rozsah provozního napětí DC	0 ... 250 V
rozsah provozního napětí AC	0 ... 250 V
zatížitelnost proudem při 40°C	4 A
napěťová pevnost	2.5 kV
délka kabelu	5 m
vlastnost vedení	pro statické použití
podmínky pro zkoušky vedení	podmínky zkoušek na vyžádání
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	≥ 12 mm
průměr kabelu	3.8 mm
struktura kabelu	3x0,25
jmenovitý průřez vodiče	0.25 mm <sup>2</sup>
konce vodičů	zbraveno pláště prosté odstřížení
stupeň krytí	IP65 IP68 IP69K
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
okolní teplota	-25 ... 70 °C
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky podle předpisů UK RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
třída čistoty prostředí	třída ISO 4
upozornění k materiálům	ve shodě s RoHS
stupeň znečištění	3
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
materiál pláště kabelu	PVC
barevný plášť kabelu	šedá
materiál tělesa	TPE-U(PU)

parametr	hodnota
barva tělesa	černý
materiál aretace šroubu	mosaz, poniklovaná
materiál těsnění	NBR
materiál nástřčných kontaktů	slitina mědi, pozlaceno
materiál izolačního pouzdra	PVC